

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และราคากลาง
ชุดกล้องส่องตรวจโพรงมดลูกแบบ Office hysteroscope

๑. ความต้องการ

กล้องส่องตรวจโพรงมดลูกแบบ office พร้อมอุปกรณ์มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้เป็นกล้องส่องตรวจโพรงมดลูกเพื่อการวินิจฉัยโรคในโพรงมดลูกและทำหัตถการผ่าตัดรักษา

๓. วงเงินงบประมาณ

เงินบำรุง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รายการซื้อชุดกล้องส่องตรวจโพรงมดลูกแบบ Office hysteroscope จำนวน ๑ ชุด วงเงินงบประมาณ ๔๙๒,๒๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน)

๔. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๔.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๔.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๔.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง

๔.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๔.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๔.๗ เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาผู้มีอาชีพที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๔.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมบัญชีกลาง วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๔.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

ลงชื่อ.....

(นายไพฑูริย์ วงษาโฮ)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....

(นางสาวอนัญญา สมสะอาด)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

กรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายสรายุทธ ไชยสิทธิ์)

นายแพทย์ชำนาญการ

กรรมการ

๔.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔.๑๒ สำเนาใบขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

๔.๑๓ สำเนาหนังสือรับรองสินค้า ที่ได้รับการรับรองจากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (Made in Thailand) (ถ้ามี)

๕. คุณสมบัติทั่วไป

๕.๑ เป็นเครื่องที่ติดตั้งบนรถเข็นเคลื่อนย้ายไปมาสะดวก

๕.๒ สามารถใช้กับไฟฟ้ากระแสสลับขนาด ๒๒๐ โวลต์ ความถี่ ๕๐ เฮิร์ต ได้

๖. คุณสมบัติทางเทคนิค

๖.๑. จอภาพ จำนวน ๑ จอ มีคุณสมบัติดังนี้

๖.๑.๑. ให้ความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๙๒๐ * ๑,๐๘๐ pixel

๖.๑.๒. มีขนาดจอภาพไม่น้อยกว่า ๒๔ นิ้ว

๖.๒. เครื่องควบคุมสัญญาณภาพ (Camera control unit) จำนวน ๑ เครื่อง มีคุณสมบัติดังนี้

๖.๒.๑. เป็นเครื่องที่มีปุ่ม White balance

๖.๒.๒. เป็นเครื่องมือสามารถบันทึกภาพนิ่งหรือวิดีโอได้

๖.๒.๓. เป็นเครื่องที่มีระบบขยายภาพแบบ zoon in

๖.๒.๔. และ Zoon out ได้

๖.๒.๕. เป็นเครื่องที่มีระบบหยุดภาพได้ (Freeze mode)

๖.๒.๖. เป็นเครื่องที่สามารถเพิ่มหรือลดความสว่างของภาพได้ (Brightness adjustment)

๖.๒.๗. เป็นเครื่องที่สามารถส่งสัญญาณออกได้ทั้งแบบ HDMI หรือ USB ๓.๐

๖.๓. กล่องส่องตรวจและผ่าตัดโพรงมดลูกแบบอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน ๕ ชิ้น มีคุณสมบัติดังนี้

๖.๓.๑. เป็นกล่องที่ด้ามจับมีช่องสำหรับน้ำเข้าและออกแยกกัน

๖.๓.๒. เป็นกล่องที่มีเส้นผ่าศูนย์กลาง ไม่เกิน ๔.๘ มิลลิเมตร

๖.๓.๓. ส่วนปลายของกล่องส่องตรวจทำมุมองขึ้น ๑๖ องศาเพื่อเพิ่มการมองเห็นในโพรงมดลูกให้กว้างขึ้น

๖.๓.๔. เป็นกล่องที่มีมุมมองภาพ ๐ องศา

๖.๓.๕. เป็นกล่องที่มีช่องใส่เครื่องมือไม่น้อยกว่า ๒.๐ มิลลิเมตร

๖.๓.๖. เป็นกล่องที่สามารถหมุนมุมมองภาพไปทางซ้ายและขวาได้ไม่น้อยกว่าด้านละ ๑๘๐ องศา

๖.๔. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

๖.๔.๑. มีเครื่องมือผ่าตัดแบบ Scissor จำนวน ๓ ชิ้น

๖.๔.๒. มีเครื่องมือผ่าตัดแบบ grasper จำนวน ๓ ชิ้น

๖.๔.๓. มีเครื่องมือผ่าตัดแบบ Biopsy จำนวน ๓ ชิ้น

๖.๕. มีเครื่องสำรองไฟ จำนวน ๑ เครื่อง

ลงชื่อ.....

(นายไพฑูรย์ วงษาไฮ)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....

(นางสาวอนัญญา สมสะอาด)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

กรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายสรายุทธ ไชยสิทธิ์)

นายแพทย์ชำนาญการ

กรรมการ

๗. เงื่อนไขเฉพาะ

๗.๑ ผู้ขายจะต้องมีหลักฐานหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๗.๒ เครื่องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตมาก่อน

๗.๓ มีคู่มือการใช้งานและซ่อมบำรุงรักษาเป็นภาษาไทย และ ภาษาอังกฤษ อย่างละ ๑ ชุด

๗.๔ มีช่างผู้ชำนาญการมาสาธิตการใช้เครื่องพร้อมการติดตั้งโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น จนเป็นที่พอใจของแพทย์และเจ้าหน้าที่ผู้ใช้งาน

๗.๕ ผู้ขายจะต้องทำการติดตั้งพร้อมทั้งทดสอบระบบให้สามารถใช้งานได้

๗.๖ รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๑ ปี (นับแต่วันส่งมอบของ)

๘. เกณฑ์การพิจารณา

ใช้เกณฑ์ราคา

๙. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ส่งมอบงานภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๑๐. ราคาากลาง

ซื้อชุดกล้องส่องตรวจโพรงมดลูกแบบ Office hysteroscope จำนวน ๑ ชุด วงเงินทั้งสิ้น ๔๓๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนสามหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....

(นายไพฑูรย์ วงษาโฮ)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....

(นางสาวอนัญญา สมสะอาด)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
กรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายสรายุทธ ไชยสิทธิ์)
นายแพทย์ชำนาญการ
กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อชุดกล้องส่องตรวจโพรงมดลูกแบบ Office hysteroscope จำนวน ๑ ชุด
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เงินบำรุง ปิงงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
วงเงินงบประมาณ ๔๙๒,๒๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๓๐ ม.ค. ๒๕๖๘
เป็นเงิน ๔๓๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนสามหมื่นบาทถ้วน)

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) มาจาก
การสืบราคาจากท้องตลาด
บริษัท ตะวันแม่คไวส์ จำกัด เป็นเงิน ๔๓๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนสามหมื่นบาทถ้วน)

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๑. นายไพฑูริย์ วงษาไฮ	ลงชื่อ.....	ประธานกรรมการ
๒. นางสาวอนัญญา สมสะอาด	ลงชื่อ.....	กรรมการ
๓. นายสรายุทธ ไชยสิทธิ์	ลงชื่อ.....	กรรมการ